

RINGKASAN

Pertanian merupakan sektor yang penuh dengan ketidakpastian dan resiko yang tinggi. Salah satu upaya pemerintah dalam menekan hal itu ialah dengan program asuransi pertanian. Asuransi pertanian menjamin lahan petani dari ancaman kegagalan panen yang mungkin terjadi. Desa Karangsari Kecamatan Kembaran merupakan salah satu wilayah yang aktif dalam program asuransi pertanian. Meski begitu, keikutsertaan asuransi pertanian di Desa Karangsari tidak menyeluruh.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis apakah usia, pendidikan, keaktifan petani dalam kelompok, pengalaman bertani, luas lahan, dan status kepemilikan lahan mempengaruhi partisipasi petani dalam asuransi pertanian.

Penelitian ini menggunakan data primer dengan sistem wawancara berdasarkan kuisioner. Sampel dalam penelitian ini ditentukan dengan Taro Yamane karena telah diidentifikasi jumlah populasi dalam penelitian ini. Alat analisis yang digunakan adalah regresi logistik untuk mengetahui apakah usia, pendidikan, keaktifan petani dalam kelompok, pengalaman bertani, luas lahan, dan status kepemilikan lahan mempengaruhi partisipasi petani dalam asuransi pertanian.

Hasil dari penelitian ini yaitu, (1) usia, pendidikan, dan pengalaman bertani tidak berpengaruh signifikan terhadap partisipasi petani dalam asuransi pertanian, (2) keaktifan petani dalam kelompok, luas lahan, dan status kepemilikan lahan berpengaruh signifikan terhadap partisipasi petani dalam asuransi pertanian.

Implikasi dari penelitian ini yaitu, (1) karena keaktifan dalam kelompok tani memiliki pengaruh positif signifikan maka dapat dijadikan masukan bagi instansi/instansi terkait dalam mengembangkan program pertanian, salah satunya asuransi pertanian melalui pendekatan pada kelompok tani melalui sosialisasi kelompok tani, (2) banyaknya asuransi pertanian diikuti oleh pemilik lahan dan petani dengan lahan budidaya besar. Seharusnya menjadi masukkan pentingnya sosialisasi dari instansi/instansi terkait bagi petani kecil untuk dapat berkembang dengan mengikuti program pertanian, salah satunya asuransi pertanian.

Kata kunci : Asuransi Pertanian, Pertanian, Partisipasi Petani

SUMMARY

Agriculture is a sector full of uncertainty and high risks. One of the government's efforts in suppressing it is with farm insurance programs. Farm insurance guarantees farmers' land from the threat of possible crop failure. Karangasari Village, Kembaran sub-district is one of the areas active in the farm insurance program. Even so, the participation of farm insurance in Karangasari Village is not comprehensive.

This study aims to find out and analyze whether the age, education, activeness of farmers in the group, experience of farming, land area, and land ownership status influence farmers' participation in farm insurance.

This study used primary data with interview system based on questionnaire. The samples in this study were determined by Taro Yamane because the population numbers have been identified in this study. The analysis tool used is logistic regression to find out if the age, education, activeness of farmers in the group, farming experience, land area, and land ownership status affect farmers' participation in farm insurance.

The results of this study, namely, (1) age, education, and experience of farming have no significant effect on farmers' participation in farm insurance, (2) the activeness of farmers in groups, land area, and land ownership status have a significant influence on farmers' participation in farm insurance.

The implications of this research are, (1) because the activeness in farmer groups has a significant positive influence, it can be used as input for relevant agencies / agencies in developing agricultural programs, one of which is farm insurance through approaches to farmer groups through socialization of farmer groups, (2) the number of farm insurance followed by landowners and farmers with large cultivated land. Should be an input the importance of socialization from relevant agencies / agencies for small farmers to be able to develop by participating in agricultural programs, one of which is farm insurance.

Keywords: Farm Insurance, Agriculture, Farmer Participation